

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Министр природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Новгородской области

Ф.И.О Королёв Владимир Евгеньевич

Подпись

Дата

21.10.2018

Акт
лесопатологического обследования № 190
лесных насаждений: Окуловское лесничество (лесопарк)
Новгородская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Боровёнковское	-	66	24	2,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,0 га

2. Инструментальное обследование лесного участка (кв. 66, выд. 24).

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения таксационному описанию.

не соответствует

Причины несоответствия: давность лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным характеристикам приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Погодные условия

Отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоед сосновый большой	Сосна	3	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 3 % деревьев (по запасу),

в том числе:

ослабленных	_____ % (причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	_____ % (причины назначения)	_____ ;
усыхающих	_____ % (причины назначения)	_____ ;
свежего сухостоя	_____ %;	
в том числе: свежего ветровала	_____ %;	
свежего бурелома	_____ %;	
старого ветровала	_____ %;	
в том числе: старого бурелома	_____ %;	
старого сухостоя	3 %;	
аварийных	- %.	

2.4. В квартале 66 выделе 24 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет Не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Санитарно-оздоровительное мероприятие не рекомендуется, насаждение является здоровым.

Перечётная ведомость и абрис лесного участка представлены в приложениях 2 и 3 к Акту.

Меры по обеспечению возобновления: _____

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: _____

Сведения для расчёта степени повреждения:
год образования старого сухостоя

2014-2015г;

основная причина повреждения древесины

Погодные условия

Дата проведения обследований

23.05.2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

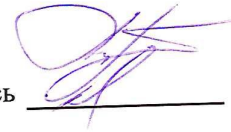
ФИО,

инженер-лесопатолог I кат. Гуртовцев А.Ю,

должность

инженер-лесопатолог I кат. Барабанов П.Ю.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурейств	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1997	66	24	2,0	Защитные, ОЗУ: берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов	зелёные и лесопарковые зоны	-	-	10	С	29	6	6	БР	В2	0,7	3	60	1	2,00
Ф	-	66	24	2,0	Защитные, ОЗУ: берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов	зелёные и лесопарковые зоны	-	-	10	С	50	17	16	БР	В2	0,4	2	104		

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

ТО - таксационное описание

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., инженер-лесопатолог I кат. Гуртовцев А.Ю.,
должность инженер-лесопатолог I кат. Барабанов П.Ю.

Подпись

МАЙ 2018 г.
(месяц)

Песничество (лесопарк)

Новгородская область
Боровёнковское

Урочище (дача)

[illegible]

Новгородская область Боровенское										Лесничество (лесопарк) Урочище (дача)																		Назначенные мероприятия									
Субъект Российской Федерации Участковое лесничество		Целевое назначение лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, в % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		вид		площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	указавшие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	завалистые деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га				
66	24	2,0	Защитные, ОЗУ; берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов,	зелёные и лесопарковые зоны	-	-	10	С	50*	17*	16*	БР	0,4*	2*	104*	1411	80	17	-	-	-	3	-	-	-	-	-	160, 114	20	820	-	-	-	-			
Итого		2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1411	80	17	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-			

114 - Усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет

... - таблица 820 - Погодные условия

Показатели не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»

— на проведение песопато логического обследования;

Ф.И.О., инженер-лесопатолог I кат. Гуртовцев А.Ю.,
полнитель работ по проведению лесопатологических исследований

Подпись

8 (8162) 640 625

Телефон

Дата составления документа

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Новгородская область
Лесничество (лесопарк) Окуловское, Квартал 66 Выдел 24
Боровёнковское уч/л-во
Площадь, га 2,0 Размер пробной площади, га 2,00
Номер очага вредных организмов _____
Таксационная характеристика:
Тип леса БР Состав 10С Возраст 50 Бонитет 2
Полнота 0,4 Запас на га, м³ 104 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

-

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная нарастания численности
собственно вспышка кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения:

здоровое

Намечаемые мероприятия:

СОМ не рекомендуется

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, инженер-лесопатолог I кат. Гуртовцев А.Ю,
должность инженер-лесопатолог I кат. Барабанов П.Ю.

Подпись



Дата составления документа

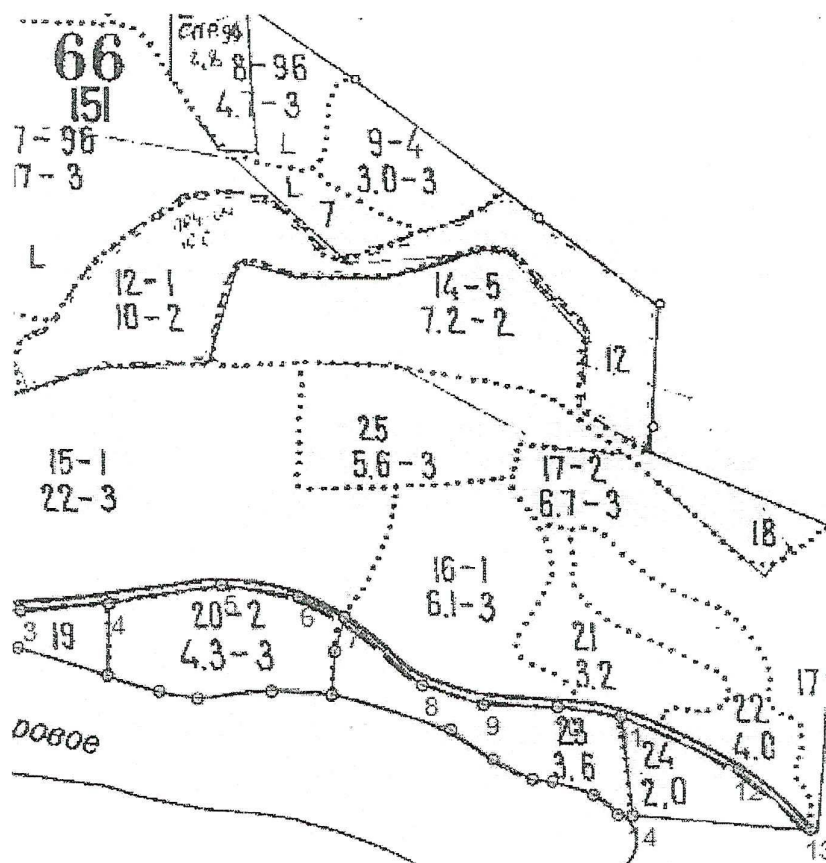
18.07.2018

Телефон

8 (8162) 640 625

Порода: Сосна		Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толшины			
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI				ветровал, бурелом				аварийные деревья				шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
8	36	9								16							61	26			
12	394	76								9							479	2			
16	625	121								14							760	2			
20	54	20								8							82	10			
24	21	8															29				
28																					
32																					
36																					
40																					
44																					
48																					
52																					
56																					
60																					
Кол-во, шт	1130	234							47								1411	47			
Итого, % от числа стволов	80	17							3								100	3			
Итого % от запаса	80	17							3								100				

Абрис участка
Окуловского лесничества, Боровёнковского участкового лесничества кв. 66, выд. 24
М 1:10 000



Номер точек	Координаты		Румбы и линии		Длина
Квартал 66, выдел 24, площадь 2,0 га.					
11 - 12	59.49044829	33.01784227	ЮВ	74°	179
12 - 13	59.48979426	33.02073578	ЮВ	58°	130
13 - 14	59.48904361	33.02249792	ЮЗ	86°	246
14 - 11	59.48919776	33.01815563	СЗ	15°	140

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Беробелов П.Ю. инженер-геолог Подпись [Signature]

Дата составления документа 18.10.2018 Телефон (88162) 640-625